PoE-ZS40ATG

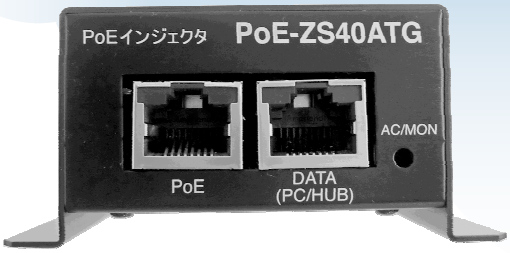
Compact and High Output, Power over Ethernet Device

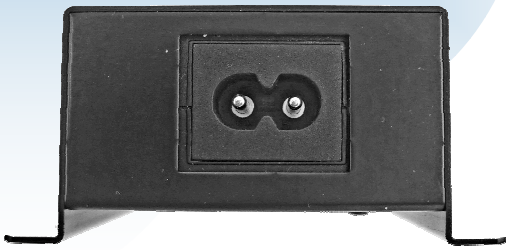
PoE インジェクタ　Midspan
PoE 給電アダプタ

LAN ケーブルで外部機器へ電力供給
最大 40 W 給電、ギガビット対応

HiPoE　受電機器にて 25W 以上の出力に対応*

○ PoE-ZS40ATG は IEEE802.3af および 802.3at 規格に準拠し、ギガビットに対応した PoE 給電アダプタ（PoE インジェクター）です。PoE 受電アダプタとともに用いることで、PoE 非対応ネットワークカメラ等の周辺機器にも電力を供給する事ができます。
○ HiPoE 対応　最大 40W 給電
○ 電源を確保するのが困難な場所に、ネットワークカメラ等を設置する場合に最適です。





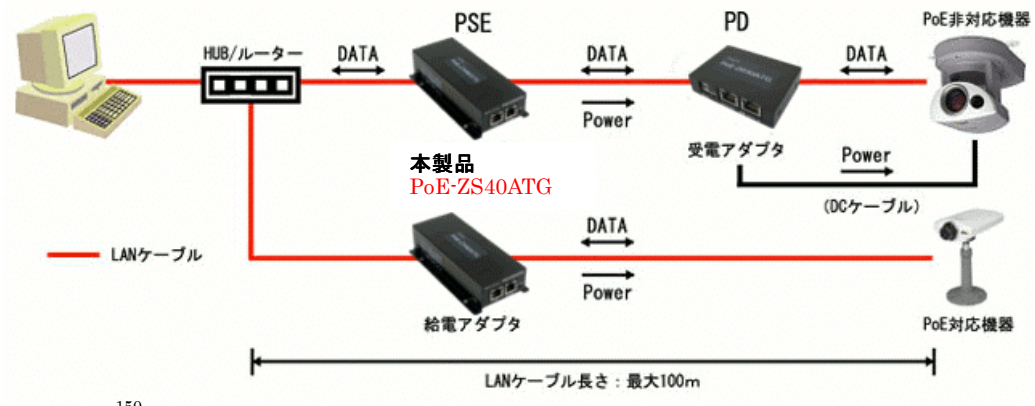
＊HiPoE に対応した受電機器が必要です。

特徴

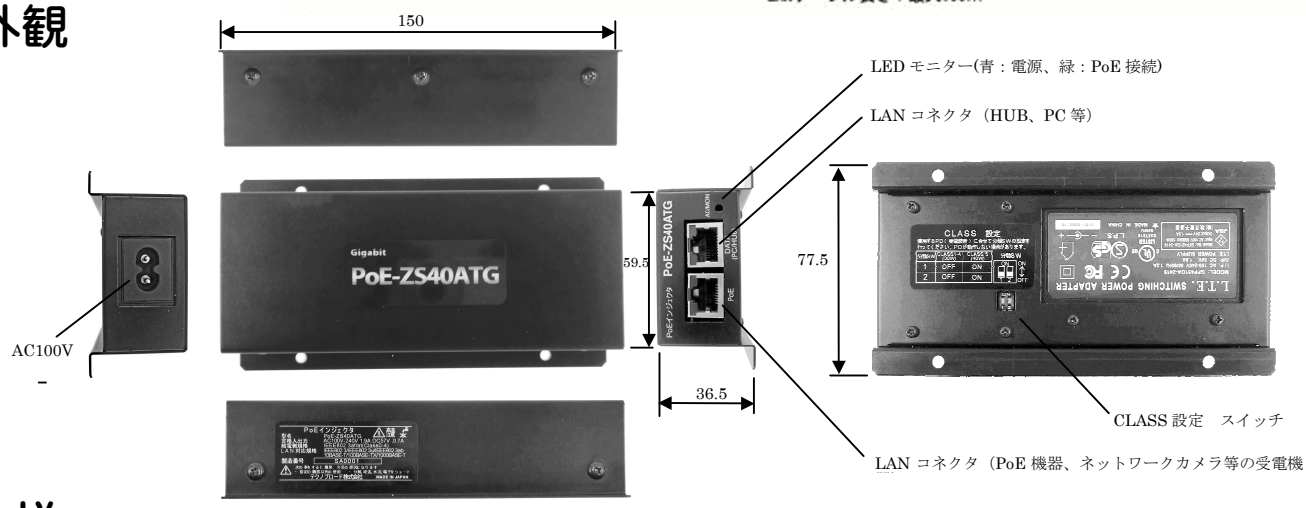
・LAN ケーブルを介して PoE 対応ネットワーク機器に最大 40W の電力を供給します。
・DIP スイッチにより Class4 と HiPoE(Class5)の設定変更が簡単に設定できます。
・HiPoE(Class5)対応の 25W 以上の受電機器を接続することで受電出力電力を 25W 以上とすることが可能です。
・ネットワーク機器の電源工事が不要となり、コストの削減ができます。
・PoE 非対応カメラ等への電力の供給が、既設ハブまたはルータで利用可能となり、機器購入費の削減ができます。
・ギガビットに対応した高速通信が可能です。

TECHNO BROAD INC.
テクノブロード株式会社

システム構成



外観



仕様

形名	PoE-ZS40ATG
出力電圧	DC57V
出力電力(IEEE802.3af/at)　Class 0-4	30W ：受電機器での最大出力電力は受電機器の特性による
出力電力(IEEE802.3at) Class 5 (HiPoE)	40W ：受電機器での最大出力電力は受電機器の特性による
入力	AC100～240V　50/60Hz 1.2A
LAN ポート	RJ45 DATA ,PoE（各 1 ポート）
適合受電アダプタ	PoE-ZR シリーズ，IEEE802.3af/at 規格適合品
適合 LAN ケーブル	カテゴリ 5e/6 以上 4 対ストレート UTP/STP ケーブル
適合規格	PoE 側規格：IEEE802.3af/at LAN 側規格：IEEE802.3(10BASE-T)，IEEE802.3u(100BASE-TX)，IEEE802.3ab(1000BASE-T)
伝送距離	最長 100m(HUB/ルーターから接続機器までの LAN ケーブルの長さ)
保護回路	過電圧・過電流保護回路
使用温度範囲	-10℃～+50℃
使用湿度範囲	20%RH～80%RH(結露なきこと)
保管温度範囲	-20℃～+60℃
保管湿度範囲	20%RH～80%RH(結露なきこと)
外形寸法(幅×奥行き×高さ)突起除く	59.5(W)×150(D)×36.5(H) mm 77.5(W)×150(D)×36.5(H) mm(突起を含む)
重量	295g　（本体のみ）
オプション	AC ケーブル 取扱説明書

安全に関する注意

1 ：本製品は屋内設置専用です。屋外では使用しないでください。
2 ：使用に際しては、受電機器などとの整合を十分に調査、検討してください。
3 ：設置に際しては、周囲の環境を十分考慮し、使用環境範囲内で使用してください。本製品が過熱もしくは故障する場合があります。
4 ：本製品をネットワーク機器の給電以外の目的に使用しないでください。
5 ：LAN ケーブルの途中に中継コネクタなどは使用しないでください。機能を損ねる恐れがあります。
6 ：使用の前に必ず製品マニュアルをお読みになり、使用上の注意を守って正しくお使いください
7 ：本製品を使用して、LAN ケーブルを介して接続したネットワーク機器を破損するなどの悪影響を与えることはありませんが、性能を保証するものではありません。
8 ：本製品の PoE ポートに接続できるのは弊社の給電アダプタ ZR シリーズまたは、PoE 規格(IEEE802.3af または IEEE802.3at)対応の受電機器又は受電アダプタです。それ以外の機器に接続した場合、本製品または接続機器が故障する恐れがあります。
9 ：本製品は国内仕様です。日本国外で使用しないでください。
10：規定の使用以外で、機器などに故障が生じた場合は弊社では責任を負いかねます。

TECHNO BROAD INC.
テクノブロード株式会社

本社
〒103-0001　東京都中央区日本橋小伝馬町 6-10 丸森ビル
TEL　03-5651-1777 FAX 03-5651-1808

千葉開発センター
〒260-0031 千葉県千葉市中央区新千葉 2-12-12 第 11 東ビル
TEL 043-441-5802 FAX 043-441-5803